


## DAFTAR PUSTAKA

- [ 1 ] Putra, P, Y, D, 2010, Analisa perbandingan unjuk kerja motor berbahan bakar premium dan campuran premium bioethanol (BE30, BE50, BE70, BE90), Fakultas Teknik, Universitas Panca Sakti, Tegal.
- [ 2 ] Hambali, Eliza, dkk, 2007, *Teknologi Bioenergi*, Jakarta, ArgoMedia Pustaka.
- [ 3 ] Wei-Dong Hsieh, Rong;Hong Chen, Tsung;Lin Wu, Ta;Hui Lin, Engine Performance and Pollutant Emission of an SI Engine Using Ethanol/D Gasoline Blended Fuels, *Atmospheric Environment* 2002; 36 : 403;410
- [ 4 ] Tolga Topgul, Huseyin Serdar Yucesu, Can Cinar, Atilla Koca, The Effects of Ethanol-Unleaded Gasoline Blends and Ignition Timing on Engine Performance and Exhaust Emissions, *Renewable Energy* 2006; 31 : 2534;2542
- [ 5 ] Atok Setiawan, 2007, Pengaruh Ignition Timing dan Compression Ratio Terhadap Unjuk Kerja dan Emisi Gas Buang Motor Bensin Berbahan Bakar Campuran Etanol 85% dan Premium 15% (ED85), Seminar Nasional Teknologi 2007, Yogyakarta.
- [ 6 ] Devanta Bayu Prasetyo, Fajar Patriayudha, Pemakaian Gasohol sebagai Bahan Bakar Pada Kendaraan Bermotor, Jurusan Teknik Kimia, Universitas Diponegoro, Semarang.
- [ 7 ] Hendry Yoshua Nanlohy, 2008, Analisa Pengaruh Penggunaan main jed D85 Terhadap Unjuk Kerja Otto Engine Berbahan Bakar BE-85, Jurusan Teknik Mesin, Universitas Sains dan Teknologi Jayapura.
- [ 8 ] Chairil anwar, Yanni kussuryani, 2008, Analisis Bioetanol dan Campurannya dengan bensin, Peneliti pada limigas, Jakarta.
- [ 9 ] Andriko D,haholongan, 2009, Uji Eksperimental Perbandingan Unjuk kerja Motor Bakar Berbahan Bakar Primium Dengan Campuran Premium-bioetanol (*Gasohol BE-35 Dan BE-40*), Departemen Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Sumatra Utara, Medan.
- [ 10 ] Puji Lestari, dkk, 2007, Pengaruh Penggunaan Bahan Bakar Bioetanol Terhadap Emisi Gas Buang Kendaraan Bermotor Mesin Bensin (*otto*) Pada Siklus Urban (UC) dan Ekstra Urban (EUC), Departemen Teknik Lingkungan dan Teknik Mesin, Institut Teknologi Bandung (ITB), Bandung.

- 
- [ 11 ] Adhe Prihandana GndaJati, 2010, Pengaruh *Remapping* Derajat Pengapian pada penggunaan bahan bakar campuran bensin dan etanol terhadap unjuk kerja mesin motor bensin empat langkah 100cc, Jurusan Teknik Mesin, Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- [ 12 ] Rindho Daniel Sihalo, 2009, Uji Eksperimental Perbandingan Unjuk kerja Motor Bakar Berbahan Bakar Premium Dengan Campuran Premium-bioetanol (*Gasohol BE-5 Dan BE-10*), Departemen Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Sumatra Utara, Medan.
- [ 13 ] Arief Budiman, 2012, Pengaruh Modifikasi Sistem Pengapian Terhadap Akselerasi Pada Mesin Sepeda Motor Supra 100cc Berbahan Bakar Campuran Etanol Dan Premium (*Gasohol*), Program Studi Diploma III Teknik Mesin, UMK, Kudus.
- [ 14 ] Ulinuha, Auong, C, 2010, Merancang Mesin Balap Skubek, Jakarta, PT. Penerbit Media Motorindo.
- [ 15 ] Yusep, dkk, 2010, *Teknik-Teknik Mudah Merawat dan Memperbaiki Sepeda Motor*, Jogjakarta, FlashBooks
- [ 16 ] Furuham, Shoichi, dkk, 2002, *Motor Serba Guna*, Jakarta, PT Pradnya Paramita.
- [ 17 ] Fauzi, Ahmad, 2011, Pengaruh Penempatan Turbolator sudut bilah 45° pada intake manifold sepeda motor supra X 125 Terhadap konsumsi bahan bakar, Program Studi Diploma III Teknik Mesin, UMK, Kudus
- [ 18 ] Arends, B, P, M, dkk, 1980, *Motor Bensin*, Jakarta, PT. Gelora Aksara Pratama.
- [ 19 ] Northop, RS, 2009, *Teknik Reparasi Sepeda Motor*, Bandung, CV Pustaka Grafika.
- [ 20 ] Daryanto, Drs, 1999, *Teknik Service Mobil*, Jakarta, PT. Rinerka Cipta.